

Ueber Zoocecidien auf *Taxus* und *Euphorbia*.

Von Dr. v. Schlechtendal in Halle a. S.

Prof. Mik hat in seiner Publication über Zoocecidien auf *Taxus baccata* und *Euphorbia Cyparissias* (Wien. Entom. Zeitg. Jahrg. IV, 1885, Heft 3) eine Abbildung der Galle von *Cecidomyia taxi* Inchb. mit dem Hinweise gebracht, dass diese Galle noch nirgends abgebildet sei. Es findet sich von derselben jedoch eine Abbildung in der „Vegetable Teratology“ von M. T. Masters (London 1869), und zwar auf S. 90, Fig. 42, welche ich wenigstens auf nichts Anderes beziehen kann*); doch ist daselbst keine Darstellung des Längsschnittes der Galle gegeben.

Die kapselförmige Triebspitzengalle an *Euphorbia Cyparissias*, welche Prof. Mik l. c. gleichfalls bespricht, und abbildet, fand ich ebenfalls, und zwar bei Halle im Jahre 1870. Bei der mir vorliegenden Galle zweigen sich von den vorspringenden Kanten Filamente ab, welche an der knopfförmigen Spitze dieselben keulenförmigen Haarbildungen tragen, welche die Spitze der Galle mit grauem Filze schmücken. Insassen fand ich nicht; ebenso wenig in den diesen Sommer ziemlich häufig hier seit 1870 wieder aufgefundenen Gallen. Offenbar war die grosse Dürftigkeit der Exemplare oder die vorgerückte Jahreszeit hieran Schuld.

Halle, am 10. December 1885.

*) In Folge dieser Mittheilung habe ich das genannte Werk eingesehen und muss die hier vorfindliche Abbildung als treffend bezeichnen; sie stellt sicher die Deformation dar, welche *Cecid. taxi* Inchb. verursacht. Es freut mich, dass meine kleine obcitirte Arbeit plötzlich zwei bereits vorhanden gewesene Abbildungen der *Taxus*-Galle zur Kenntniss der Cecidomyidologen gebracht hat; denn Herr Dr. F. Löw hat laut seiner Publication über Gallmücken (Verh. Zool. Bot. Gesellsch., Wien 1885, pag. 494) noch eine zweite, wenn auch schlechte Abbildung von A. Murray (Garden. Chron. 1875) entdeckt. Beide Abbildungen sind aber auch den Verfassern der Synopsis Cecidomyidarum unbekannt geblieben. Auch Herr Dr. F. Löw findet in obiger Mittheilung von Herrn Dr. v. Schlechtendal eine Bereicherung seiner Literaturkenntniss über Cecidomyiden-Gallen.

J. Mik.